



УКРАЇНА

(19) UA (11) 63038 (13) U
(51) МПК (2011.01)
A41D 27/00

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) НАПІВФАБРИКАТ ШВЕЙНОГО ВИРОБУ

1

2

(21) u201102339

(22) 28.02.2011

(24) 26.09.2011

(46) 26.09.2011, Бюл.№ 18, 2011 р.

(72) ЛОЙКО ДАР'Я МИКОЛАЇВНА

(73) КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ТЕХНОЛОГІЙ ТА ДИЗАЙНУ

(57) 1. Напівфабрикат швейного виробу, що містить набір деталей крою, який відрізняється тим,

що кожна деталь крою має лінії розмітки, що відповідають по крайній мірі двом суміжним розмірам.

2. Напівфабрикат швейного виробу за п. 1, який відрізняється тим, що додатково містить продубльовані деталі крою.

3. Напівфабрикат швейного виробу за п. 1, 2, який відрізняється тим, що додатково містить фурнітуру та нитки, оздоблювальні елементи і кишеню.

Корисна модель належить до швейної промисловості, переважно до виготовлення напівфабрикатів швейних виробів різного асортименту для пошиття моделей одягу невеликими партіями та індивідуально.

Відомий напівфабрикат швейного виробу (електронний ресурс: www.mex-kmv.ru), що виконаний у вигляді хутрових полотен. Запропонований хутровий напівфабрикат розрахований на виробництво верхнього хутрового одягу та хутрових аксесуарів. Хутровий напівфабрикат реалізується оптовими партіями або окремими замовленнями і розрахований на пошиття хутрових виробів фахівцями. Для виготовлення виробу з цього напівфабрикату хутрові полотна потребують розкрою, який виконує сам споживач.

Відомий також напівфабрикат швейного виробу (електронний ресурс: www.five-stars.ru), що містить набір деталей крою. Крім того, деталі крою можуть бути як секційними так і цілими, при цьому кожний пакет відповідає одному розміру. Запропонований пуховий пакет розрахований тільки на один вид одягу - пухові куртки. Пухові пакети виконуються за лекалами замовника і пропонуються для промислового виробництва підприємствами. Можливість індивідуального замовлення для індивідуального пошиття виключається.

В основу корисної моделі поставлена задача створення такого напівфабрикату швейного виробу, в якому новим виконанням відомих елементів та введенням нових забезпечувалось би отримання повноцінного швейного виробу з урахуванням

особливостей фігури при пошитті виробу, що розширить асортимент таких виробів.

Поставлена задача вирішується тим, що напівфабрикат швейного виробу містить набір деталей крою, згідно з корисною моделлю, кожна деталь крою має лінії розмітки, що відповідають по крайній мірі двом суміжним розмірам.

Доцільно, щоб напівфабрикат швейного виробу додатково містив продубльовані деталі крою.

Доцільно, щоб напівфабрикат швейного виробу додатково містив необхідну фурнітуру та нитки, оздоблювальні елементи та кишеню (наприклад: накладна кишеня, клапан та інше).

Наявність лінії розмітки по кожній деталі крою, що відповідає по крайній мірі двом суміжним розмірам, дає можливість споживачеві при пошитті точніше підігнати швейний виріб та врахувати особливості фігури людини, що розширить асортимент таких виробів.

Наявність продубльованих деталей крою дає можливість споживачеві зекономити час на виконання цієї операції і виконати виріб за технологією, що також розширить асортимент таких виробів.

Наявність ниток, необхідної фурнітури, оздоблювальних елементів та кишені надає можливість споживачеві зекономити час на їх пошуки і відбір та виконати модель одягу відповідно ескізу дизайнера.

Корисна модель представлена на рисунку напівфабрикатів спідниці жіночої та брюк жіночих представлена на рисунках, де: фіг.1 - переднє полотнище спідниці жіночої; фіг.2 - права половина заднього полотнища спідниці жіночої; фіг.3 - ліва половина заднього полотнища спідниці жіночої;

(19) UA (11) 63038 (13) U

фіг.4 - пояс спідниці жіночої; фіг.5 - ліва половинка переднього полотнища брюк; фіг.6 - права половинка переднього полотнища брюк; фіг.7 - права половинка заднього полотнища брюк; фіг.8 - ліва половинка заднього полотнища брюк; фіг.9 - пояс брюк.

Напівфабрикат спідниці жіночої складається з переднього полотнища 1, правої 2 та лівої 3 половинок заднього полотнища, поясу 4. При цьому переднє полотнище 1 та права 2 і ліва 3 половинки заднього полотнища містять виточки 5 та лінії розмітки 6 для вшивання блискавки і розмірні лінії розмітки 6, пояс 4 продубльовано допоміжним матеріалом.

Напівфабрикат брюк жіночих складається з лівої 7 та правої 8 половинок переднього полотнища брюк з цільнокрійним припуском під застібку блискавку, з правої 9 та лівої 10 половинок заднього полотнища брюк, поясу 11. При цьому ліві 7, 10 та праві 8, 9 половинки переднього та заднього полотнища брюк містять виточки 5 та розмірні лінії розмітки 6, права 9 половинка заднього полотнища брюк містить вузол кишені 12, пояс 11 продубльовано допоміжним матеріалом.

Корисну модель використовують наступним чином.

Приклад 1. На передньому полотнищі 1 та на правій 2 і лівій 3 половинках заднього полотнища спідниці жіночої закласти і застрочити виточки 5. Глибини виточок 5 розпрасувати до лінії середини виробу. На полотнищах 1, 2, 3 обмітати зрізи. Скласти разом ліву 2 та праву 3 половинки заднього полотнища спідниці, зшити їх та отримати задній середній шов, в який за розміткою 6 вшити блискавку. Скласти разом переднє полотнище юбки 1 та зшити із правої 2 та лівої 3 половинок заднє полотнище спідниці жіночої лицевими сторонами та зашити бокові шви за розміткою 6. На цьому етапі можна підігнати виріб за фігурою, використовуючи лінії розмітки 6 за двома розмірами. Припуски швів розпрасувати. Верхній зріз зшитих разом переднього полотнища 1 та заднього полотнища із правої 2 та лівої 3 половинок обробити поясом 4, прометати петлю на лівому кінці й пришити ґудзик на правому. Низ спідниці підшити потайними стібками вручну.

Приклад 2. На лівих 7, 10 та правих 8, 9 половинках переднього та заднього полотнища брюк закласти і застрочити виточки 5. Глибини виточок розпрасувати до лінії середини виробу. Скласти разом ліву 7 половинку переднього полотнища брюк та ліву 10 половинку заднього полотнища брюк 11 лицевими сторонами та зшити боковий та кроковий шви за лініями розмітки 6. Припуски

швів обметати та розпрасувати. Отримуємо ліву штанину брюк. Скласти разом праву 8 половинку переднього полотнища брюк та праву 9 половинку заднього полотнища брюк лицевими сторонами та зшити боковий та кроковий шви за лініями розмітки 6. Припуски швів обметати та розпрасувати. Отримуємо праву штанину брюк. На цих етапах можна зробити підгонку виробу за фігурою споживача, використовуючи розмірні лінії розмітки 6. Праву штанину брюк вивернути виворітною стороною нагору, вставити в ліву штанину брюк віч-на-віч. Передній середній шов змитати від мітки розрізу під застібку до крокового шва; лінії крокових швів повинні зустрітися. Прометати передній середній шов. Кінці шва закріпити. Для того, щоб вшити застібку блискавку потрібно зробити наступні кроки. Припуск на застібку блискавки на правій 8 передній половинці полотнища брюк жіночих за лініями розмітки 6 заметати на виворітну сторону по лінії середини переду. Припуск на застібку блискавку на лівій 7 передній половинці полотнища брюк жіночих заметати на виворітну сторону по лінії розмітки 6 припуску під застібку на відстані 0,5-0,75 см від лінії середини переду. Шви пропрасувати. Припуск під застібку на правій 8 передній половинці полотнища брюк жіночих наметати на тасьму блискавки близько до зубчиків і приточити в край за допомогою однобічної лапки для приточування кантів і блискавок. Розріз штанів сколотити шпильками, сполучивши середні лінії переду на лівій 7 та правій 8 передніх полотнищах брюк жіночих. Припуск правого краю застібки на правій 8 передній половинці полотнища брюк жіночих наколоти на тасьму блискавки, не прихоплюючи тканини брюк. Блискавку пристрочити до припуску. З лицьової сторони брюк на правій 8 передній половинці полотнища брюк жіночих правий край застібки прострочити по розміченій лінії рядка, прихоплюючи припуск. Верхній зріз брюк обробити поясом 11, прометати петлю на правому кінці й пришити ґудзик на лівому. Брюки підігнати за довжиною та підшити потайними стібками.

Заявлений напівфабрикат швейного виробу розрахований на широкий спектр моделей одягу. Всі моделі швейних виробів та лекала для крою зроблено фахівцями. До комплекту напівфабрикату швейного виробу входить також технологічна інструкція по пошиттю виробу. Напівфабрикат швейного виробу надає можливість скоротити час на виготовлення якісних моделей одягу невеликими партіями та в домашніх умовах. Напівфабрикат швейного виробу має нижчу вартість, ніж аналогічна модель готового одягу.

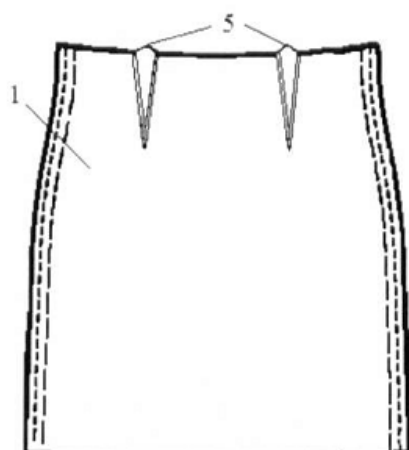


Fig. 1

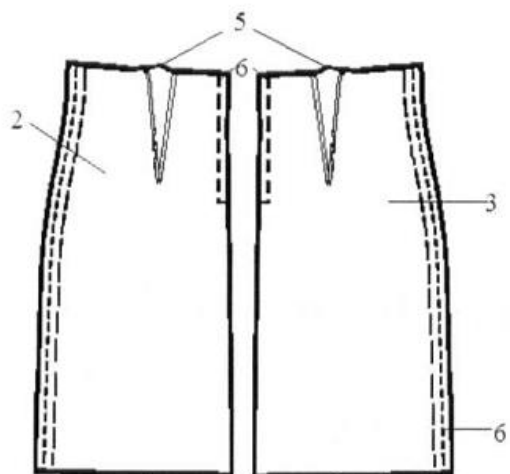


Fig. 2

Fig. 3

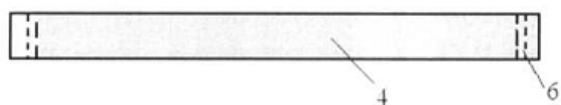


Fig. 4

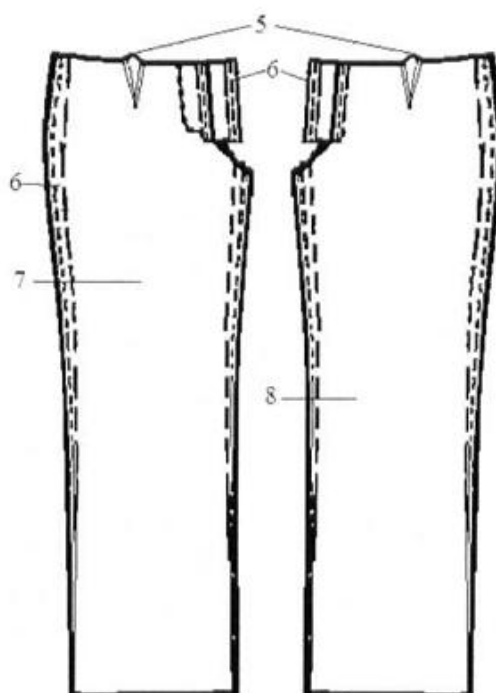


Fig. 5

Fig. 6

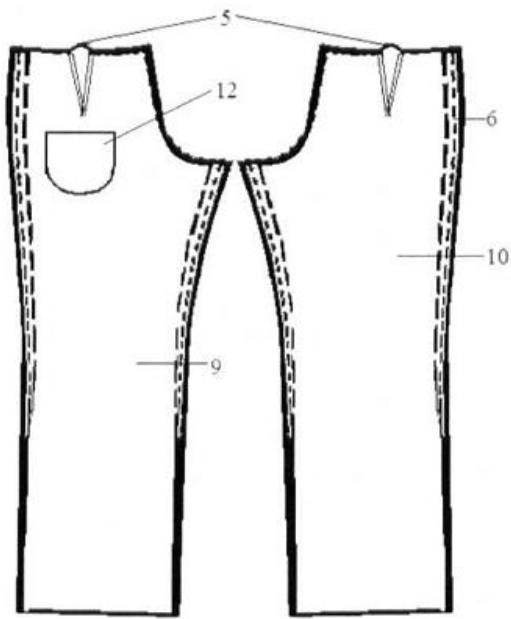


Fig. 7

Fig. 8

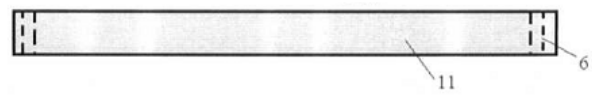


Fig. 9